

# Inventarisatie van de keverfauna in de bossen van Lembeke (Oost-Vlaanderen) 1967-1989 (Coleoptera)

Rino DALL'ASTA

**Résumé.** Inventaire de la faune coleoptérologique des bois de Lembeke (Flandre orientale) 1967-1989 (Coleoptera)

L'auteur propose un inventaire provisoire des coléoptères recueillis dans les bois de Lembeke (Flandre orientale). Quelque 200 espèces ont été répertoriées.

**Abstract.** List of beetles of the woods at Lembeke (East Flanders) 1967-1989 (Coleoptera)

The author proposes an inventarisation of the Coleoptera fauna in the woods of Lembeke (East Flanders). During the period from 1967 until 1989, 200 species have been recorded.

Dall'Asta, R. : Zonnebloemstraat 25, B-9900 Eeklo.

## 1. Situering van het gebied

De Lembeekse bossen omvatten een niet zo omvangrijke, maar wel aantrekkelijke formatie van naaldbomen (zwarte en grove den), die wordt doorkruist door talloze met eiken en beuken afgeboorde dreven; deze bossen zijn uiteraard een cultuurlandschap, dat in de dertiger jaren werd aangeplant met het oog op de recreatie van de bevolking der omliggende woonzones : Gent, Eeklo en de randgemeenten.

De bodem is uitermate droog, zanderig, met een niet zo grote variatie aan bodembegroeiing; deze omvat verscheidene soorten varens, braamstruiken en grassen. Vermeldenswaardig is de mateloze toename van de Amerikaanse vogelkers, die zich zeer vlug heeft aangepast aan het bosbestand en nu stilaan een dominerende boomsoort is geworden.

## 2. Methode

De inventaris kwam tot stand met de eenvoudige, maar wel beproefde traditionele methodes : vangparaplu en sleepnet, zeefnet, visnet, en voorts handvangsten. Zeker niet volledig, is deze inventaris toch de vrucht van een jarenlange acuratesse en een verwijzing naar de faunistische rijkdom van een vrij klein natuurgebied.

## 3. Inventaris

### Carabidae

*Leistus ferrugineus* FABRICIUS  
*Leistus rufescens* FABRICIUS  
*Omophron limbatum* FABRICIUS  
*Clivina fossor* ab. *collaris* HERBST  
*Dyschirius aeneus* DUFTSCHMIDT  
*Dyschirius globosus* HERBST  
*Bembidion gilvipes* STURM  
*Bembidion ustulatum* LINNAEUS  
*Bembidion lampron* HERBST  
*Calathus melanocephalus* LINNAEUS  
*Agonum moestum* DUFTSCHMIDT  
*Agonum sexpunctatum* LINNAEUS  
*Agonum fuliginosum* PANZER

*Amara familiaris* DUFTSCHMIDT  
*Amara similata* GYLLENHALL  
*Amara consularis* DUFTSCHMIDT  
*Harpalus tardus* PANZER  
*Bradycellus harpalinus* SERVILLE  
*Acupalpus dorsalis* FABRICIUS  
*Acupalpus flavicollis* STURM  
*Dromius agilis* FABRICIUS  
*Dromius linearis* OLIVIER  
*Dromius quadrimaculatus* LINNAEUS  
*Dromius quadrinotatus* PANZER  
*Syntomus foveatus* FOURCROY  
*Syntomus truncatellus* LINNAEUS

*Agonum thoreyi* DEJEAN  
*Amara plebeja* GYLLENHALL

*Cicindela hybrida* LINNAEUS

*Haliplus ruficollis* DEGEER

*Agabus bipustulatus* LINNAEUS  
*Agabus sturmi* GYLLENHALL  
*Hydroporus discretus* FAIRMAIRE  
*Hydroporus angustatus* STURM

*Onthophagus coenobita* HERBST  
*Onthophagus nuchicornis* ERICHSON  
*Oxyomus silvestris* SCOPOLI  
*Anomala aenea* DEGEER  
*Trichius fasciatus* LINNAEUS  
*Aphodius sordidus* FABRICIUS

*Conosoma immaculatum* STEPHENS  
*Conosoma pubescens* GRAVENHORST  
*Conosoma pedicularium* GRAVENHORST  
*Mycetoporus brunneus* MARSHAM  
*Quedius dubius* HEER  
*Gyrophæna gentilis* ERICHSON  
*Geostiba circellaris* GRAVENHORST  
*Oxypoda lividipennis* MANNERHEIM  
*Zyras cognatus* MAERKEL  
*Atheta fungi* GRAVENHORST  
*Aleochara lanuginosa* GRAVENHORST  
*Autalia rivularis* GRAVENHORST  
*Tachinus proximus* KIRBY  
*Tachinus rufipes* DEGEER  
*Tachinus subterraneus* LINNAEUS  
*Tachinus fimetarius* GRAVENHORST  
*Anthobium torquatum* MARSHAM

*Cephennium minutissimum* AUBÉ

*Choleva agilis* ILLIGER

*Brachyglutta fossulata* REICHENBACH

*Hister unicolor* LINNAEUS  
*Hister bipustulatus* SCHRANK  
*Ontophilus striatus* FORSTER

*Scaphosoma agaricinum* LINNAEUS

*Phosphuga atrata* LINNAEUS

*Anisotoma humeralis* FABRICIUS  
*Amphycillus globus* FABRICIUS

*Stomis pumicatus* PANZER

## Cicindelidae

## Haliplidae

## Dytiscidae

*Hydroporus dorsalis* FABRICIUS  
*Hydroporus memnonius* NICOLAI  
*Hydroporus palustris* LINNAEUS  
*Hydroporus planus* FABRICIUS

## Scarabaeidae

*Aphodius fimetarius* LINNAEUS  
*Aphodius prodromus* BRAHM  
*Aphodius tessulatus* PAYKULL  
*Aphodius rufipes* LINNAEUS  
*Aphodius haemorrhoidalis* LINNAEUS

## Staphylinidae

*Anthobium minutum* FABRICIUS  
*Olophrum piceum* GYLLENHALL  
*Anthophagus caraboides* LINNAEUS  
*Trogophloeus bilineatus* STEPHENS  
*Oxytelus complanatus* ERICHSON  
*Oxytelus tetracarinatus* BLOCK  
*Oxytelus rugosus* FABRICIUS  
*Stenus ater* MANNERHEIM  
*Stenus clavicornis* SCOPOLI  
*Paederus litoralis* GRAVENHORST  
*Medon ripicola* KIRBY  
*Cryptobium fracticorne* PAYKULL  
*Othius myrmecophilus* KIESENWETTER  
*Philontus aeneus* ROSSI  
*Philontus varians* PAYKULL  
*Philontus fuscipennis* MANNERHEIM  
*Abemus tessellatus* GEOFFROY

## Scydmaenidae

*Neuraphes angulatus* MÜLLER

## Catopidae

*Ptomaphagus sericatus* CHAUDOIR

## Pselaphidae

*Bythinus securiger* REICHENBACH

## Histeridae

*Hister vernalis* MARSHAM  
*Hister stercorarius* HOFFMANNSEGG

## Scaphidiidae

## Silphidae

## Liodidae

*Agathidium badium* ERICHSON  
*Agathidium rotundatum* GYLLENHALL

*Ptenidium nitidum* HEER

*Cercyon quisquilius* LINNAEUS  
*Cercyon melanocephalum* OLIVIER  
*Cercyon haemorrhoidale* FABRICIUS  
*Megasternum boletophagum* MARSHAM

*Meligethes aeneus* FABRICIUS

*Morychus aeneus* FABRICIUS

*Aphidecta oblitterata* LINNAEUS  
*Thea vigintiduopunctata* LINNAEUS  
*Pullus ater* KUGELANN  
*Coccinella quadripunctata* PONTOPPIDAN  
*Coccinella septempunctata* LINNAEUS  
*Propylaea quattuordecimpunctata* LINNAEUS

*Olibrus affinis* STURM

*Dacne bipustulata* THUNBERG

*Byturus tomentosus* FABRICIUS

*Atomaria pusilla* PAYKULL

*Cartodere elongata* CURTIS

*Throscus dermestoides* LINNAEUS

*Anaspis flava* LINNAEUS  
*Anaspis frontalis* LINNAEUS

*Oedemera virescens* LINNAEUS

*Allonyx quadrimaculatus* SCHALLENBERG

*Cantharis nigricans* MÜLLER  
*Rhagonycha elongata* FALLÉN

*Dasytes coeruleus* DEGEER

*Melanotus crassicollis* ERICHSON  
*Athous haemorrhoidalis* FABRICIUS  
*Athous subfuscus* MÜLLER

*Magdalis armigera* GEOFFROY  
*Magdalis linearis* GYLLENHALL  
*Cionus scrophulariae* LINNAEUS  
*Nanophyes marmoratus* GOEZE

## Ptiliidae

## Hydrophilidae

*Cryptopleurum minutum* FABRICIUS  
*Chaetarthria seminulum* STEPHENS  
*Helophorus aquaticus* LINNAEUS

## Nitidulidae

*Meligethes viridescens* FABRICIUS

## Byrrhidae

## Coccinellidae

*Scymnus rubromaculatus* GOEZE  
*Scymnus interruptus* GOEZE  
*Coccidula rufa* HERBST  
*Rhizobius chrysomeloides* HERBST  
*Rhizobius litura* FABRICIUS

## Phalacridae

## Erotylidae

## Byturidae

## Cryptophagidae

*Cryptophagus lycoperdi* HERBST

## Lathridiidae

*Cartodere ruficollis* MARSHAM

## Throscidae

## Modellidae

*Anaspis maculata* GEOFFROY  
*Anaspis pulicaria* COSTA

## Oedemeridae

## Cleridae

*Corynetes coeruleus* DEGEER

## Cantharidae

*Rhagonycha lignosa* ab. *pallida* FABRICIUS

## Dasytidae

## Elateridae

*Dolopius marginatus* LINNAEUS  
*Limonius aeruginosus* OLIVIER

## Curculionidae

*Coeliodes dryados* GERMAR  
*Coeliodes erythroleucus* GMELIN  
*Rhinoncus castor* FABRICIUS  
*Dorytomus taeniatum* FABRICIUS

*Attelabus nitens* SCOPOLI  
*Byctiscus betulae* LINNAEUS  
*Rhynchites tomentosus* GYLLENHALL  
*Apion vicinum* KIRBY  
*Apion pomonae* FABRICIUS  
*Apion dispar* GERMAR  
*Apion minutum* MARSHAM  
*Tychius tomentosus* FABRICIUS  
*Miarus campanulae* LINNAEUS  
*Orchestes testaceus* MULLER  
*Orchestes quercus* LINNAEUS  
*Orchestes salicis* LINNAEUS  
*Baris artemisiae* HERBST  
*Eremotes porcatus* GERMAR

*Dorytomus fillirostris* GYLLENHALL  
*Notaris acridulus* LINNAEUS  
*Sitona lineatus* LINNAEUS  
*Sitona regensteiniensis* HERBST  
*Otiorrhynchus sulcatus* FABRICIUS  
*Otiorrhynchus ovatus* LINNAEUS  
*Strophosomus lateralis* PAYKULL  
*Strophosomus rufipes* STEPHENS  
*Strophosomus melanogrammus* FORSTER  
*Polydrosus sericeus* SCHALLENBERG  
*Polydrosus cervinus* LINNAEUS  
*Phyllobius piri* LINNAEUS  
*Phyllobius oblongus* LINNAEUS

#### Chrysomelidae

*Agelastica alni* LINNAEUS  
*Zeugophora subspinosa* FABRICIUS  
*Phytodecta olivaceus* FORSTER  
*Phytodecta vitellina* LINNAEUS  
*Hydrotassa marginella* LINNAEUS

*Luperus longicornis* FABRICIUS  
*Lochmaea capreae* LINNAEUS  
*Galerucella tenella* LINNAEUS  
*Crepidodera ferruginea* SCOPOLI

#### Cerambycidae

*Strangalia melanura* LINNAEUS

#### Ipiidae

*Pityogenes bidentatus* HERBST  
*Phloeophthorus rhododactylus* MARSHAM  
*Hylastes angustatus* HERBST

*Mycolophilus piniperda* LINNAEUS  
*Ips suturalis* GYLLENHALL

## Boekbespreking

Steinbach, G. (Ed.): *Werkbuch Naturschutz. Selbstbau-Anleitungen für den Vogel-, Fledermaus-, Krotten- und Insektenschutz.*

21,5 x 30 cm, 128 p., 34 foto's en 264 tekstfiguren, Franckh'sche Verlagshandlung, W. Keller & Co., Postfach 10 60 11, D-7000 Stuttgart 1, Gebonden, 1988, DM 29.80 (ISBN 3-440-05925-1).

Dat het met de natuur slecht gaat, is reeds op vele plaatsen en manieren verteld. Jammer genoeg blijft het in de meeste gevallen bij het vaststellen van deze achteruitgang, zonder er daadwerkelijk iets aan te doen. Toch is het vrij eenvoudig om voor een heleboel dieren geschikte nest-, slaap- en overwinteringsmogelijkheden te scheppen. En daar precies wil dit werkboek op inspelen.

Het biedt een hele reeks raadgevingen, voorbeelden en tips om nestkasten te timmeren, voederhuisjes, vleermuiskasten enz. Deze tips stammen uit de rijke ervaring van een tiental mensen die full-time met natuurbescherming bezig zijn. Uiteraard gaat de meeste aandacht naar de gewervelde dieren, maar toch zijn de insecten niet vergeten. In het boek vinden we tips om oorwormen te laten overwinteren, om hommels een geschikte nestplaats te bieden, om zandbijen en wespen te beschermen en om hulp te bieden aan bosmieren.

De tekst is bijzonder rijk geïllustreerd met bouwtekeningen, schetsen voor het opstellen van nestkasten en voederhuisjes, de dieren die men wil helpen enz. Al wie in zijn omgeving iets wil doen om voor bepaalde dieren te zorgen, vindt in dit boek de praktische inlichtingen die hij al lang zoekt.

W.O. De Prins